



# tl cf Kk ddv KERALA GAZETTE

ആധികാരികമായി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്  
PUBLISHED BY AUTHORITY

വാല്യം 3 Vol. III	തിരുവനന്തപുരം, ചൊവ്വ Thiruvananthapuram, Tuesday	2014 ഡിസംബർ 2 2nd December 2014 1190 വൃശ്ചികം 16 16th Vrischikam 1190 1936 അഗ്രഹായനം 11 11th Agrahayana 1936	നമ്പർ No.
			47

## PART III

### Stores Purchase

#### Agriculture Department

ദർഘാസ് പരസ്യം

നമ്പർ റി.എം.എസ്.റ്റി.എൽ. 21/2014. 2014 നവംബർ 6.

തിരുവനന്തപുരം പാറോട്ടുകോണം മൊബൈൽ സോയിൽ ടെസ്റ്റിംഗ് ലബോറട്ടറിയിലെ ഉപയോഗത്തിലേക്കായി ഉപകരണങ്ങൾ നൽകാൻ സന്നദ്ധതയും യോഗ്യതയും ഉള്ള അംഗീകൃത സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മുദ്രവച്ച ടെണ്ടറുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ദർഘാസ് നമ്പർ—റി. എം. എസ്. റ്റി. എൽ. 21/2014.

വാങ്ങുന്ന ഇനങ്ങൾ—ഉപകരണങ്ങൾ.

അടങ്കൽ തുക—` 4,25,000.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

ഒറിജിനൽ—` 900+5% വാറ്റ്.

ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ്—` 500+5% വാറ്റ്.

ദർഘാസ് ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—11-12-2014, 4 മണി.

ദർഘാസ് ഫോറം സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—12-12-2014, 2 മണി.

ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—12-12-2014, 2.30 മണി.

നിരക്കുകൾ സ്ഥിരമായി നിലനിൽക്കുന്ന തീയതി—  
31-3-2015.

ദർഘാസ് ഫോറങ്ങൾ വിൽക്കുകയും അവ തിരികെ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ പേരും മേൽവിലാസവും—അസിസ്റ്റന്റ് സോയിൽ കെമിസ്റ്റ്, മൊബൈൽ സോയിൽ ടെസ്റ്റിംഗ് ലബോറട്ടറി, പാറോട്ടുകോണം, നാലാഞ്ചിറ പി. ഒ., തിരുവനന്തപുരം.

നിരതദ്രവ്യം—പി. എ. സി. യുടെ 1% (1,500-ൽ കുറയാതെ) താഴെ ഒപ്പിട്ടിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ പേരിൽ എടുത്ത സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂറിന്റെ വെള്ളയമ്പലം ശാഖയിൽ മാറാവുന്ന ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി വേണം നിരതദ്രവ്യം സമർപ്പിക്കാൻ.

സുരക്ഷാ നിക്ഷേപം—പി. എ. സി. യുടെ 5% (നിരതദ്രവ്യമായി സമർപ്പിച്ച തുക കൂടി ഉൾപ്പെടെ).

സാധനങ്ങൾ സപ്ലൈ ചെയ്യേണ്ട സമയം—സപ്ലൈ ഓർഡർ ലഭിച്ച് 15 ദിവസത്തിനകം.

ദർഘാസുകൾ അടക്കം ചെയ്ത മുദ്രവച്ച കവറിന് പുറത്ത് “ലബോറട്ടറി ഉപകരണങ്ങൾ നൽകുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ്” എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം. നിശ്ചിത സമയം കഴിഞ്ഞ് ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. നിശ്ചയിക്കപ്പെട്ട സമയത്ത് ഹാജരുള്ള ദർഘാസുകാരുടെയോ അവരുടെ അംഗീകൃത പ്രതിനിധികളുടെയോ സാന്നിധ്യത്തിലായിരിക്കും ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നത്.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില പണമായോ ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായോ മണിയോർഡർ ആയോ മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. (ദർഘാസ് ഫോറം തപാലിൽ ആവശ്യമുള്ളവർ തപാൽ ചാർജ്ജ് 100 പ്രത്യേകം അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്).

നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ സമർപ്പിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾക്കൊപ്പം 100-ന്റെ കേരള മുദ്രപത്രത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ നിശ്ചിത ഫോറത്തിലുള്ള കരാർ കൂടി സമർപ്പിച്ചിരിക്കണം.

ദർഘാസിനെയോ സപ്ലൈ ചെയ്യേണ്ട സാധനങ്ങളെയോ സംബന്ധിച്ച വിശദവിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തിസമയത്ത് ഈ ഓഫീസിൽ നേരിൽ അന്വേഷിച്ചാൽ അറിയാവുന്നതാണ്. കേരള സർക്കാരിന്റെ ദർഘാസുകളെ സംബന്ധിച്ച എല്ലാ നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും ഈ ദർഘാസിനും ബാധകമായിരിക്കുന്നതാണ്.

No. TMSTL 21/2014.

6th November 2014.

Sealed superscribed tenders are invited for the "Supply of Equipments" for the use in Mobile Soil Testing Laboratory, Parottukonam, Nalanchira, Thiruvananthapuram under the scheme on National Project on Management of Soil Health and Fertility 2009-10.

Estimated Cost—` 4,25,000.

Cost of tender form :

Original—` 900 + 5% VAT.

Duplicate—` 500 + 5% VAT.

Date and time upto which tender form are sold—11-12-2014, 4 p. m.

Last date and time of receipt of tender form—12-12-2014, 2 p. m.

Date and time of opening of tender—12-12-2014, 2.30 p. m.

EMD 1% of the total cost subject to a minimum of ` 1,500 (ies, even if 1% of the amount of tender falls below ` 1,500) — Demand Draft drawn in favour of Assistant Soil Chemist payable at the State Bank of Travancore, Vellayambalam, Thiruvananthapuram.

Amount of Security—5% of the total value of the contract round to nearest rupee.

Time and Place of Supply—Within 15 days of receipt of supply order at MSTL, Parottukonam.

Address to which tender to be submitted—Assistant Soil Chemist, Mobile Soil Testing Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P. O., Thiruvananthapuram-15

Tender form, special condition and further detail if any required can be had from the office of the undersigned during office hours on all working days. The price of tender forms will be received only by cash remittance, Demand Drafts or Money orders, Cheques and Postage Stamps etc. will not accepted.

The submission of tender should be strictly in accordance with special condition and as per rules and regulation prescribed by the Government.

It is also informed by the undersigned that if in case a firm can submit tender for any one item only, the same also be quoted.

## Schedules of Materials

1. *Visible Spectrometer*—1 No. Double beam scanning. Wave Length 340-999nm, band Width-5nm, accuracy  $\pm 2\text{nm}$ , power 230V, 50Hz

2. *Flame Photometer*—1 No. Digital: Sensitivity: Sodium 2ppm, Potassium 1ppm, Accuracy:  $\pm 2\%$  of FSD, sample volume-3.5ml minimum, Aspiration time: 30 Seconds, Air Supply Pressure: 0.3 to 0.6 kg/cm<sup>2</sup>, Power : 230V, 50Hz, Standard accessories: Na and K filters, Gas and Air tube, Instruction manual.

3. *Conductivity Meter*—2 Nos. Digital bench type (direct reading). Range-0 to 100mS, Resolution 0.01  $\mu\text{S}$  (preferred). Accuracy  $\pm 1\%$  FS  $\pm 1$  digit, Standard accessories conductivity cell, cell constant 0.1, cell constant 1, Spare cells, Stand, Cable, temperature Probe, Instruction Manual.

4. *pH Meter*

(a) Digital Bench Type—1 No. pH Range 0 to 14. Resolution 0.01 pH repeatability  $\pm 0.01$  pH  $\pm 1$  digit Mv: Range 0 to  $\pm 1999$  mv, resolution 1 mv, repeatability  $\pm 1$  mv  $\pm 1$  digit, Power 230V. 50Hz, Standard accessories electrode, spare electrode, clamp, stand and temperature probe, instruction manual.

(b) Pocket Type pH Meter—1 No.- For estimation of pH, Conductivity and Temperature.

5. *Shaking Apparatus*—2 Nos.-Reciprocating with speed control and timer, power 230V.

6. *Electronic Balance*: 1 No.-Microprocessor based, back lit digital display, accuracy 1 mg, maximum capacity 220g, functions-self-diagnosis, auto calibration, full taring and parts counting, power supply 220V.

7. *Analytical Balance*—2 Nos.-Microprocessor based, back lit digital display, accuracy 1mg-1g. capacity-200-500g, Auto Calibration, full taring.

8. *Drying Oven*—1 No.-Lab model stainless steel, thermostat, max temp. 180 C .

9. *Table top centrifuge*—1 No. Clinical type with head to take 24 tubes of 15ml cap, complete with metal shields rubber cushions and 15ml centrifuge Polyethylene tubes. 220 V 50Hz.

10. *Automatic bottle top Dispenser*—1 No. 2.5 to 25ml Vol range, piston-direct displacing. Cylinder-borocilicate glass.

11. *Pressure Vaccum Pump*—1 No. Oil sealed, air cooled, mounted on a base plate with belt guard etc. single/double stage, power 230V, 50Hz.

12. *Double Distillation Unit*—1 No. All glass double distillation unit, with borosilicate Boiler, borosilicate condenser & quartz heater, horizontal type, min cap 4.0 lt/hr, 230 V 50 Hz, with DAPS.

Office of the Assistant Soil Chemist, Mobile Soil Testing Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram-15.

(Sd.)  
Assistant Soil Chemist.